

**FAG****K42584-W215A** [↗](#)

Anillo exterior

Tapered roller bearings without inner subunit
(Cup) K-Series, in inch sizes

Información técnica



Variante de su producto actual

Clase de tolerancia	ABMA4	Clase 4 (ANSI/ABMA 19.2:2013)
Tratamiento térmico	W215A	Bainitic hardened
Ejecución interna	Standard	
Nivel de calidad	Norma	
Número de hileras de elementos rodantes	1	Single-row design

Medidas principales y datos de rendimiento

D	148,43 mm	Diámetro exterior
C	21,433 mm	Ancho del anillo exterior

Medidas

r _{3,4} min	3 mm	Medidas mínimas del chaflán de la cara posterior del anillo exterior
D _a min	134 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
D _b min	142 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
r _b max	3 mm	Radio máximo de garganta del soporte
T ₂	28,575 mm	Width, total of outer ring assembled with a master inner subunit
E	126,266 mm	Inside diameter of outer ring back face
α	18,16667 °	Contact angle








Rango de temperatura

T_{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	200 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Información adicional

K42381	Master inner subunit
--------	----------------------

Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado